

合并资产负债表

资产部分

(单位:百万日元)

科目		2011年3月期末 (11.3.31)		2010年3月期末 (10.3.31)		增减 金额
		金额	构成比(%)	金额	构成比(%)	
流动资产	现金及现金等值物	105,293		111,428		△ 6,135
	应收债权					
	应收票据	56,185		57,412		△ 1,227
	应收账款	300,229		317,485		△ 17,256
	坏账准备金	△ 2,806		△ 2,821		15
	小计	353,608		372,076		△ 18,468
	短期金融债权-净额	100,437		104,840		△ 4,403
	存货资产	174,217		172,323		1,894
	其他流动资产	43,649		60,161		△ 16,512
计	777,204	57.3	820,828	58.3	△ 43,624	
投资及长期金融债权	对关联公司的投资额	16,569		15,945		624
	其他投资	100,498		109,306		△ 8,808
	长期金融债权-净额	199,829		196,473		3,356
	计	316,896	23.4	321,724	22.8	△ 4,828
有形固定资产	土地	89,435		89,664		△ 229
	建筑物及构筑物	217,738		214,329		3,409
	机械及其他有形固定资产	352,064		358,354		△ 6,290
	在建工程项目	9,631		5,306		4,325
	小计	668,868		667,653		1,215
	累计折旧额	△ 451,510		△ 446,760		△ 4,750
计	217,358	16.0	220,893	15.7	△ 3,535	
其他资产	长期应收账款	27,487		26,688		799
	其他	18,839		19,670		△ 831
	坏账准备金	△ 932		△ 770		△ 162
	计	45,394	3.3	45,588	3.2	△ 194
总计	1,356,852	100.0	1,409,033	100.0	△ 52,181	

负债及净资产部分

(单位:百万日元)

科目		2011年3月期末 (11.3.31)		2010年3月期末 (10.3.31)		增减 金额
		金额	构成比(%)	金额	构成比(%)	
流动负债	短期借款	76,642		88,333		△ 11,691
	应付票据	13,978		14,266		△ 288
	应付帐款	150,825		143,683		7,142
	预收款	3,270		3,397		△ 127
	设备相关应付票据及其他应付款	9,800		9,245		555
	应付工资及各种津贴	26,847		25,856		991
	应付费用	29,616		27,352		2,264
	应交法人所得税	4,702		22,842		△ 18,140
	其他流动负债	33,892		33,832		60
	一年内到期的长期债务	85,556		71,432		14,124
	计	435,128	32.1	440,238	31.2	△ 5,110
	固定负债	长期债务	191,760		243,333	
应付养老金等		35,285		40,177		△ 4,892
其他固定负债		13,318		13,666		△ 348
计		240,363	17.7	297,176	21.1	△ 56,813
净资产	资本金	84,070		84,070		-
	资本公积金	89,140		89,241		△ 101
	利润准备金	19,539		19,539		-
	其他公积金	516,858		477,303		39,555
	其他综合损益累计额	△ 65,381		△ 34,491		△ 30,890
	自有股份	△ 9,341		△ 9,265		△ 76
	股东权益	634,885	46.8	626,397	44.5	8,488
	非控制性股权	46,476	3.4	45,222	3.2	1,254
	计	681,361	50.2	671,619	47.7	9,742
	总计	1,356,852	100.0	1,409,033	100.0	△ 52,181

合并损益表

(单位:百万日元)

科目	2011年3月期 (10.4.1~11.3.31)		2010年3月期 (09.4.1~10.3.31)		增减	
	金额	百分比(%)	金额	百分比(%)	金额	率(%)
销售额	933,685	100.0	930,644	100.0	3,041	0.3
销售成本	678,653	72.7	681,374	73.2	△ 2,721	△ 0.4
销售费及一般管理费用	165,407	17.7	179,352	19.3	△ 13,945	△ 7.8
其他营业费用	3,514	0.4	216	0.0	3,298	1,526.9
营业利润	86,111	9.2	69,702	7.5	16,409	23.5
其他收益(△费用)						
应收利息及应收股息	3,429		3,381		48	
应付利息	△ 1,632		△ 2,127		495	
有价证券出售损益	4,845		1,821		3,024	
有价证券交易收益	2,774		-		2,774	
有价证券评估亏损	△ 1,758		△ 143		△ 1,615	
汇兑损益	△ 1,640		2,894		△ 4,534	
其他-净额	△ 829		△ 2,045		1,216	
其他收益(△费用)净额	5,189		3,781		1,408	
税前净利润	91,300	9.8	73,483	7.9	17,817	24.2
法人所得税						
法人税、居民税及事业税	27,137		28,540		△ 1,403	
法人税等调整额	3,547		△ 2,563		6,110	
计	30,684		25,977		4,707	
权益法投资损益	492		402		90	
扣除非控制性股权前的净利润	61,108	6.5	47,908	5.1	13,200	27.6
归属于非控制性股权的损益(扣除)	6,286		5,582		704	
归属于本公司股东的净利润	54,822	5.9	42,326	4.5	12,496	29.5

合并综合收益表

(单位:百万日元)

科目	2011年3月期 (10.4.1~11.3.31)	2010年3月期 (09.4.1~10.3.31)	增减
扣除非控制性股权前的净利润	61,108	47,908	13,200
其他综合利润(△亏损)-纳税调整后			
外币换算调整额	△ 26,382	8,250	△ 34,632
有价证券的未实现损益	△ 5,125	11,761	△ 16,886
衍生品未实现损益	804	556	248
养老金负债调整额	△ 3,080	9,808	△ 12,888
其他综合利润(△亏损)合计	△ 33,783	30,375	△ 64,158
非控制性股权扣除前综合利润	27,325	78,283	△ 50,958
归属于非控制性股权的综合利润(扣除)	3,213	7,528	△ 4,315
归属于本公司股东的综合利润	24,112	70,755	△ 46,643

合并净资产变动表

(单位:百万日元)

项目	流通 股份数 (千股)	股东权益						非控制性 股权	净资产合计
		资本金	资本 公积金	利润 准备金	其他 公积金	其他 综合损益 累计额	自有股份		
截至2009年3月31日	1,272,063	84,070	93,150	19,539	452,791	△ 62,184	△ 9,082	37,959	616,243
扣除非控制性股权前的净利润					42,326			5,582	47,908
其他综合利润						28,429		1,946	30,375
支付本公司股东的现金股利(14日元00钱/股)					△ 17,814				△ 17,814
支付非控制性股权的现金股利								△ 489	△ 489
自有股份的取得及处置	△ 216						△ 183		△ 183
对合并子公司权益的变动及其他			△ 3,909			△ 736		224	△ 4,421
截至2010年3月31日	1,271,847	84,070	89,241	19,539	477,303	△ 34,491	△ 9,265	45,222	671,619
扣除非控制性股权前的净利润					54,822			6,286	61,108
其他综合亏损						△ 30,710		△ 3,073	△ 33,783
支付本公司股东的现金股利(12日元00钱/股)					△ 15,267				△ 15,267
支付非控制性股权的现金股利								△ 307	△ 307
自有股份的取得及处置	△ 134		1				△ 76		△ 75
对合并子公司权益的变动及其他			△ 102			△ 180		△ 1,652	△ 1,934
截至2011年3月31日	1,271,713	84,070	89,140	19,539	516,858	△ 65,381	△ 9,341	46,476	681,361

合并现金流量表

(单位:百万日元)

项目	2011年3月期 (10.4.1~11.3.31)	2010年3月期 (09.4.1~10.3.31)	增减
经营活动产生的现金流量			
扣除非控制性股权前的净利润	61,108	47,908	
折旧费及其他摊销费	26,993	29,171	
有价证券出售损益	△ 4,845	△ 1,821	
有价证券交易收益	△ 2,774	—	
有价证券评估亏损	1,758	143	
固定资产处置损益	844	118	
权益法投资损益	△ 492	△ 402	
法人所得税(法人税等调整额)	3,547	△ 2,563	
应收债权的减少	5,707	20,380	
存货资产的减少(△增加)	△ 13,640	38,802	
其他流动资产的减少	8,459	1,205	
应付票据及应付帐款的增加(△减少)	9,285	△ 22,780	
应交法人所得税的增加(△减少)	△ 17,684	18,005	
其他流动负债的增加(△减少)	7,474	△ 9,896	
应付退休金费用的增加(△减少)	△ 9,627	467	
其他	5,794	335	
经营活动产生的净现金流量	81,907	119,072	△ 37,165
投资活动产生的现金流量			
固定资产的购置	△ 27,358	△ 26,621	
有形固定资产出售收入	870	1,182	
投资有价证券的出售及赎回产生的收入	6,300	9,101	
金融债权的增加	△ 170,063	△ 172,218	
金融债权的回收	142,852	150,368	
其他	3,818	△ 5,211	
投资活动产生的净现金流量	△ 43,581	△ 43,399	△ 182
融资活动产生的现金流量			
长期债务资金筹措	62,489	121,966	
长期债务的清偿	△ 93,895	△ 90,067	
短期借款的净变动(△减少)	7,238	△ 43,729	
现金股利的支付	△ 15,267	△ 17,814	
自有股份的购买	△ 50	△ 191	
非控制性股权的购买	△ 2,317	△ 6,407	
其他	87	1,570	
融资活动产生的净现金流量	△ 41,715	△ 34,672	△ 7,043
汇率波动对现金及现金等值物的影响	△ 2,746	922	△ 3,668
现金及现金等值物的净变动(△减少)	△ 6,135	41,923	
现金及现金等值物期初余额	111,428	69,505	
现金及现金等值物期末余额	105,293	111,428	△ 6,135

补充信息

(单位:百万日元)

现金支付额			
支付利息	6,914	9,614	△ 2,700
法人所得税	44,207	15,336	28,871

部门信息

各事业的部门信息

2011年3月期(10.4.1~11.3.31)

(单位:百万日元)

	机械	水与环境系统	社会基础设施	其他	调整	合并
销售额						
向外部客户的销售额	651,518	192,768	60,439	28,960	—	933,685
部门间的内部销售额	64	1,594	2,657	15,837	△ 20,152	—
计	651,582	194,362	63,096	44,797	△ 20,152	933,685
部门利润	86,487	13,121	2,463	2,096	△ 18,056	86,111
资产	918,656	170,691	62,092	39,386	166,027	1,356,852
折旧费	15,870	6,010	1,931	697	2,009	26,517
资产支出	13,871	4,861	3,764	691	764	23,951

2010年3月期(09.4.1~10.3.31)

(单位:百万日元)

	机械	水与环境系统	社会基础设施	其他	调整	合并
销售额						
对外部客户的销售额	616,726	222,949	63,293	27,676	—	930,644
部门间的内部销售额	77	611	2,710	14,091	△ 17,489	—
计	616,803	223,560	66,003	41,767	△ 17,489	930,644
部门利润	60,485	19,723	2,699	2,629	△ 15,834	69,702
资产	930,480	186,768	65,519	42,246	184,020	1,409,033
折旧费	18,489	6,033	1,933	552	1,896	28,903
资产支出	14,820	5,969	1,992	741	2,516	26,038

按产品分类的对外部客户的销售额

(单位:百万日元)

	2011年3月期 (10.4.1~11.3.31)	2010年3月期 (09.4.1~10.3.31)
农业机械与发动机	580,671	561,165
建设机械	70,847	55,561
机械合计	651,518	616,726
管路相关	121,836	144,465
环境关联	70,932	78,484
水与环境系统合计	192,768	222,949
社会基础设施	60,439	63,293
其他	28,960	27,676
总计	933,685	930,644

各区域信息

按发送地分类的对外部客户的销售额如下所示。

(单位:百万日元)

	2011年3月期 (10.4.1~11.3.31)	2010年3月期 (09.4.1~10.3.31)
日本	477,913	501,663
北美	189,330	174,371
欧洲	75,762	67,791
亚洲	160,533	148,589
其他	30,147	38,230
总计	933,685	930,644

按公司所在地分类的长期性资产余额如下所示。

(单位:百万日元)

	2011年3月期末 (11.3.31)	2010年3月期末 (10.3.31)
日本	177,460	183,042
北美	16,146	20,210
亚洲	18,794	13,983
其他	4,958	3,658
总计	217,358	220,893

有关详细财务信息请参照《年度报告表格20-F》。

<http://www.kubota-global.net/ir/financial/sec/index.html> (英文)

ISO9001获得情况 (截至2011年3月31日)

事业(本)部・事业所

事业(本)部・事业所			对象产品	注册年月	认证机构		
水与环境系统	管路系统	铁管	阪神・京叶	球墨铸铁管・异型管、增强塑料复合管・异型管、管件配件及相关产品、水信息软件	1999.01	JCQA	
		阀门	枚方	阀门	1994.09	LRQA	
		产业机械材料	恩加岛	铸件产品	1998.05	JICQA	
	水处理系统	水泵		枚方	水泵、水泵设备、污水处理及净水处理的设施	1997.10	LRQA
			净水和污水	阪神事务所	污水及污泥处理、净水处理、灌溉排水处理的设施	1997.10	LRQA
		膜系统		浸透膜和沼气发酵装置	1997.10	LRQA	
		净化槽	滋贺	小型塑料合并处理净化槽	2003.04	JUSE	
	环保回收再利用工程		阪神事务所	焚烧及熔融装置	1997.10	LRQA	
社会基础设施	锻件	铸钢	枚方	造纸用吸水辊、普通钢、不锈钢、耐热钢、管件及配件、轧辊、绕线轴、柱、桩及静态铸造品	1993.03	LRQA	
		轧辊	尼崎	轧辊	1996.03	JICQA	
		新材料		无机合成矿物(商品名称:TXAX)	2005.08	JICQA	
	钢管		京叶	螺旋钢管	1998.07	JICQA	
	自动售货机		龙崎	香烟、纸盒装饮料、罐装饮料的自动售货机	2008.09	DNV	
	电气设备		久宝寺	过秤机・称重传感器	1994.08	DNV	
机械	发动机 拖拉机 作业机 建设机械		堺	发动机、拖拉机、作业机、建设机械	1994.06	LRQA	
			临海	发动机	1994.06	LRQA	
			筑波	发动机、拖拉机	1994.06	LRQA	
			宇都宫	作业机	1997.02	LRQA	
			枚方	建设机械	1996.04	LRQA	

国内集团公司

公司名称	对象产品	注册年月	认证机构
久保田空调株式会社	大型空调设备的设计、开发、制造及附带服务	2000.02	JQA
平和管财株式会社	建筑物和设施清扫业务的设计开发及提供	2002.07	JICQA
久保田系统开发株式会社	<ul style="list-style-type: none"> ● 受托开发软件产品、软件包产品、网络构建的设计 / 开发、制造及附带服务 ● 信息系统相关的应用服务、及网络的应用和维护 ● 采购商品的销售 	1997.05	JMAQA
株式会社管总研	计算机软件的开发、销售及委托业务	2004.04	JCQA
株式会社久保田管道技术	<ul style="list-style-type: none"> ● 各种管线的设计、施工及施工管理 ● 管路的调查、诊断业务 ● 接头连接指导及配管培训业务 ● 配管用机械材料的租赁 	2002.03	JCQA
久保田ci株式会社	合成管、接头、配件及塑料加工品的设计、开发、制造、安装及附带服务	1998.04	JUSE
日本塑料工业株式会社	<ul style="list-style-type: none"> ● 硬质PVC管及二次加工品的设计、开发及制造 ● 聚乙烯等塑料管的设计、开发及制造 ● 聚苯乙烯和聚乙烯等塑料薄板的设计、开发及制造 	1998.12	JSA
久保田环境服务株式会社	自来水、污水、填埋处理、粪尿及垃圾处理的成套设备及设施的设计、施工、维护管理和附带服务	2000.02	MSA
久保田精机株式会社	<ul style="list-style-type: none"> ● 农业机械及建设机械用液压阀、液压缸的设计、开发、制造 ● 越野车及农业机械用液压变速箱、液压泵的制造和建设机械用液压马达的制造 	2007.04	LRQA

认证机构简称

JQA: 财团法人 日本质量保证机构

JCQA: 日本化学 QA 株式会社

JICQA: 日本检查 QA 株式会社

JUSE: 财团法人 日本科学技术联盟

JMAQA: 日本效率协会审查注册中心

JSA: 财团法人 日本标准协会

MSA: 株式会社管理系统评估中心

LRQA: 劳氏质量认证有限公司 (Lloyd's Register Quality Assurance Limited) (英国)

DNV: 挪威船级社 (Det Norske Veritas AS) (挪威)

与人事相关的方针和人事制度

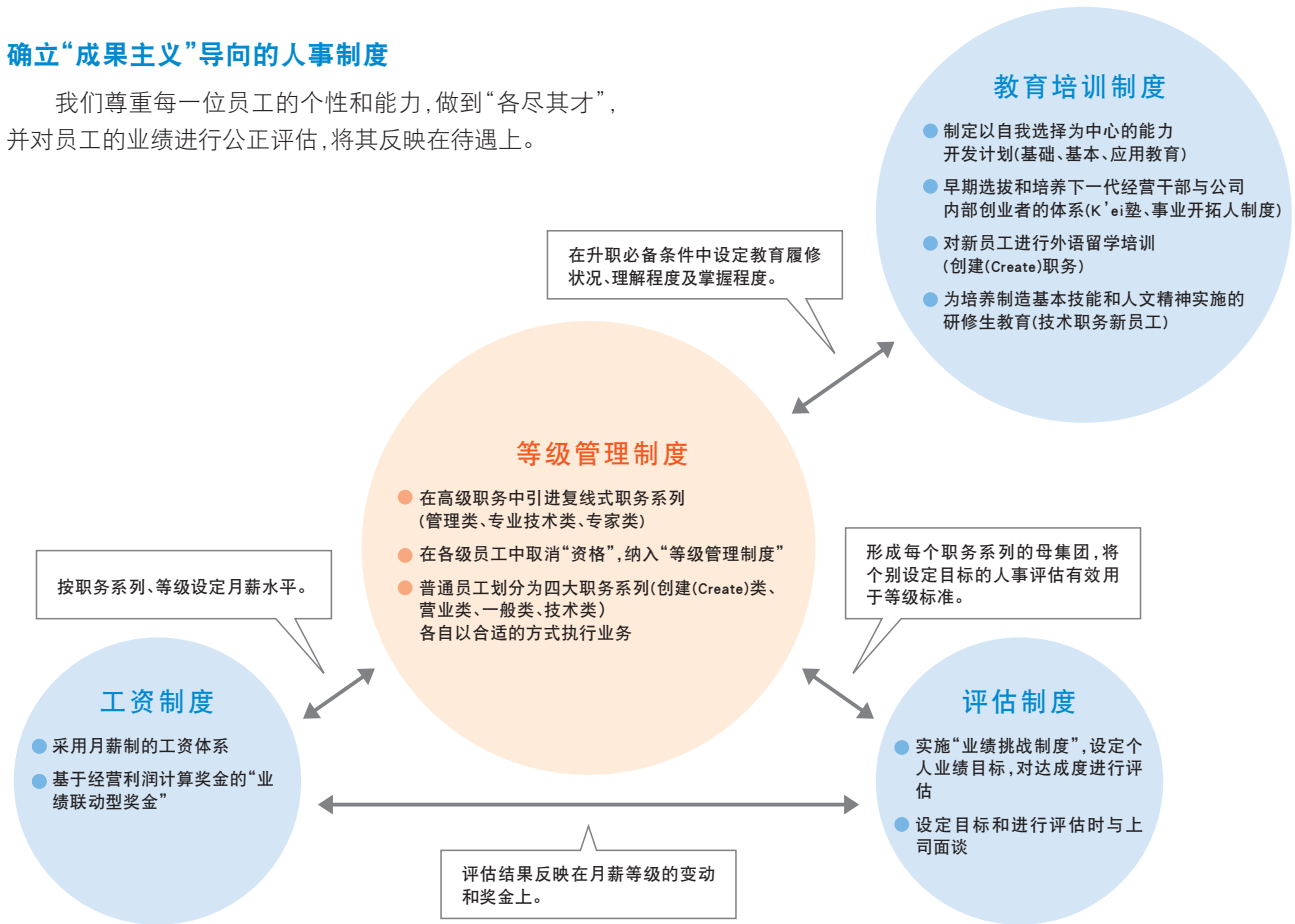
关于与人事相关的基本方针——“公正与透明”、“挑战与创造”

“顺应经济与社会的可持续发展和时代要求的企业变革离不开“人(员工)”，这是极其宝贵的财产”。久保田基于这种理念，制定和运用公正、透明的人事制度，并努力培育重视挑战和创造、充满活力的企业文化。在招聘活动中，我们贯彻执

行“员工行为准则”中规定的“不得以国籍、年龄、性别及其他任何理由歧视或侵犯人权”。

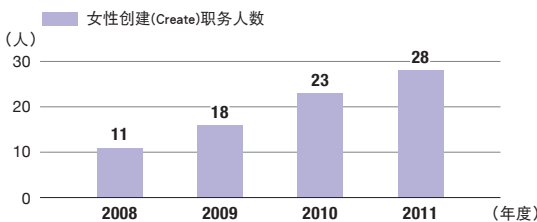
确立“成果主义”导向的人事制度

我们尊重每一位员工的个性和能力，做到“各尽其才”，并对员工的业绩进行公正评估，将其反映在待遇上。



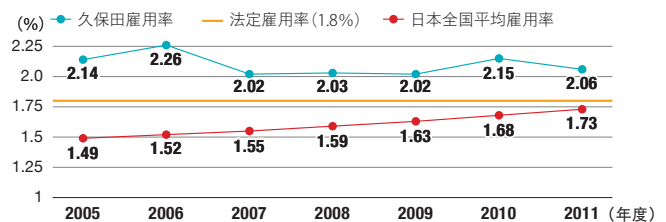
推进多样性管理

女性创建(Create)综合类职务录用人数的推移



● 积极推进女性创建(Create)职务的录用。

残障人士雇用率



● 包括两家特例子公司在内，推进雇用残障人士。

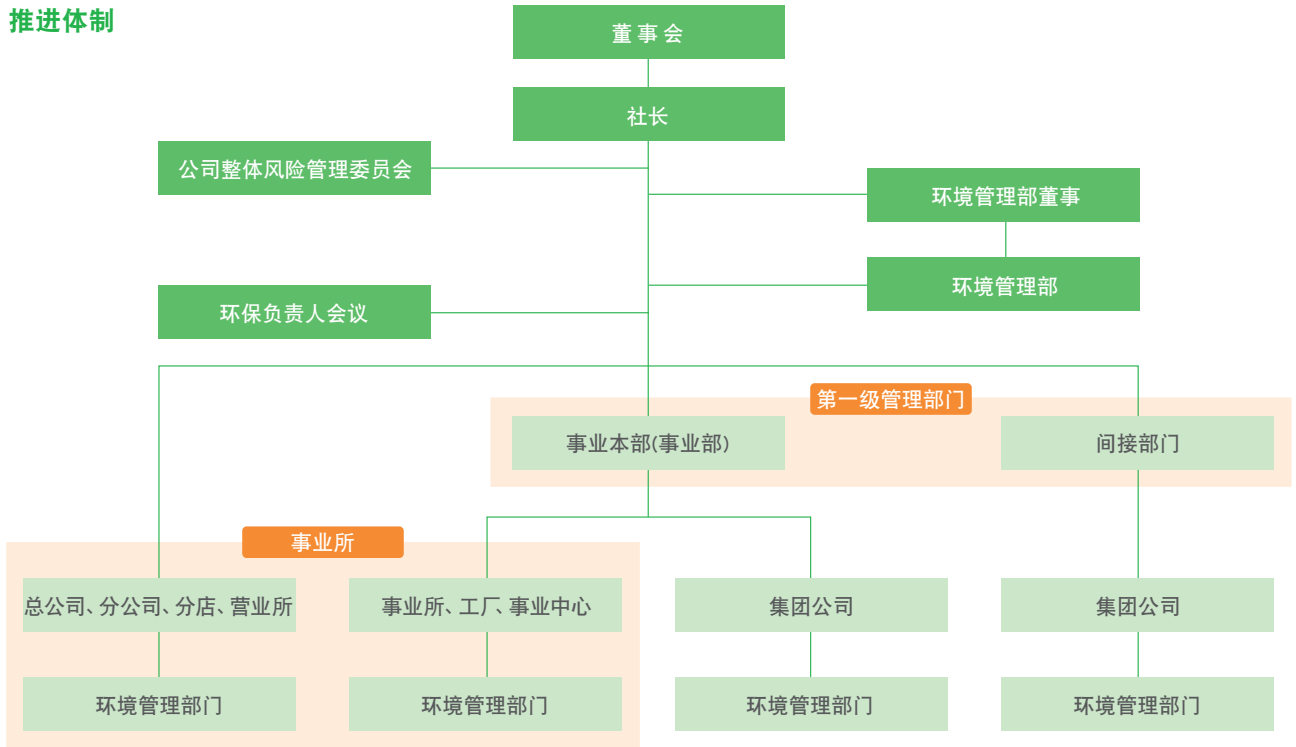
获得职业安全卫生管理体系(OHSAS18001)认证的事业所(截至2011年3月31日)

筑波工厂	2000年12月获得认证	阪神工厂(武库川)	2003年11月获得认证
京叶工厂(船桥)	2002年2月获得认证	阪神工厂(尼崎)	2005年4月获得认证
京叶工厂(市川)	2002年2月获得认证	枚方制造所	2007年5月获得认证

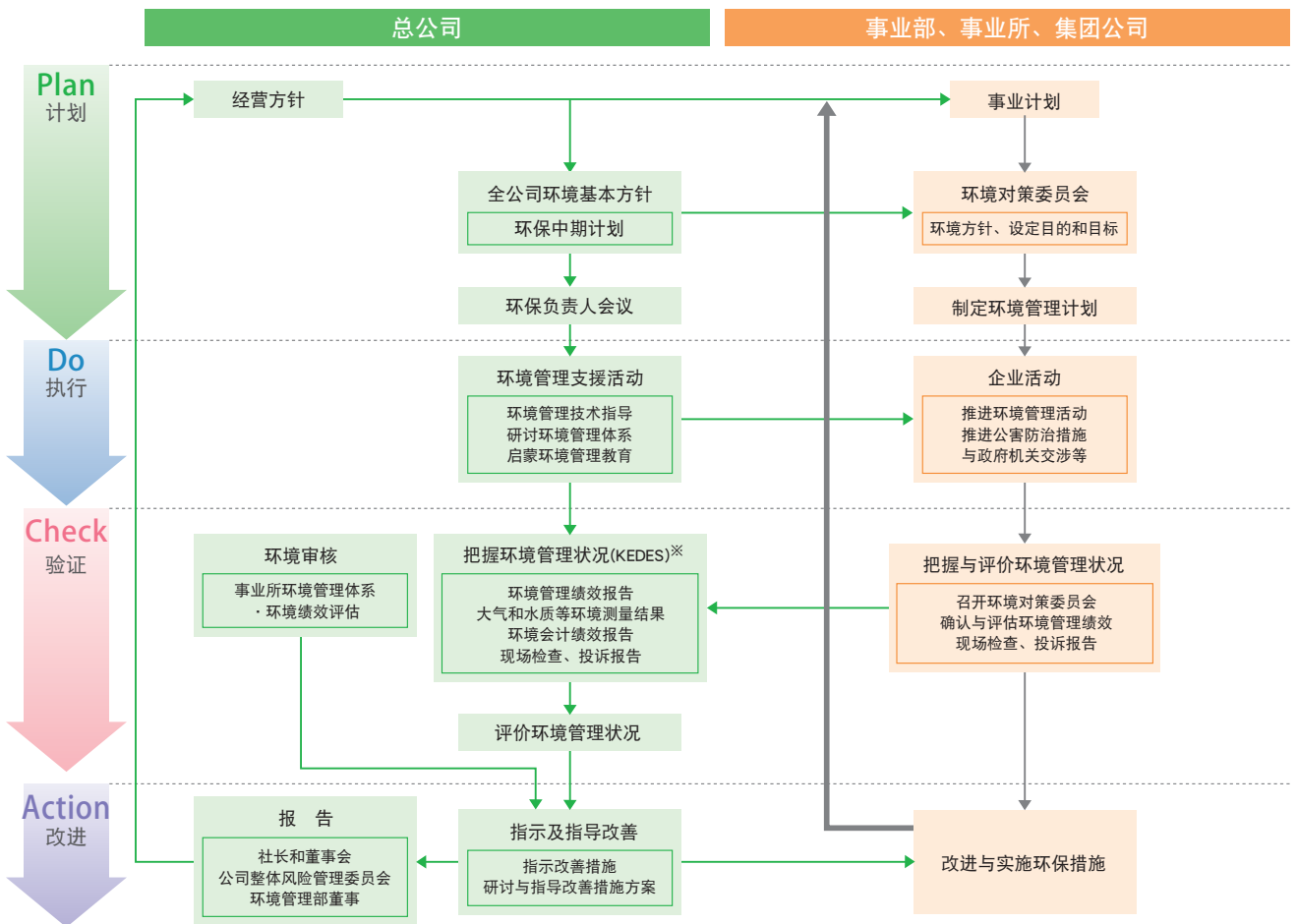
※其他事业所也构建了以风险评估为主的职业安全卫生管理体系。

环境管理推进体制

推进体制



久保田集团环境管理体系



※KEDES:环境信息管理系统

环境风险管理

为了遵守企业活动中的法律、法规,防止发生环境问题,并使环境风险降到最低,我们基于工作标准在贯彻执行工作的同时,还在切实实施对设备的检查及所需的维护。并且,我们还设想了有可能发生的环境事故,为了将污染控制到最低限度,制定了事故应对流程,并正定期实施发生异常

及紧急情况时的训练。

此外,除了重新调整并强化设想了发生重大环境问题时的事前准备组织及发生紧急环境事故时的应对组织之外,我们还在全公司一直推进应对重大环境事故等危机的举措。

发生异常及紧急情况时的训练事例(阪神工厂尼崎事业所)

由庄下川水路溢油对策协会*实施的发生紧急情况时的应对训练(2010年10月29日)

*久保田为牵头经办公司,庄下川水路周边的11家企业参加了训练

设想在附近的公用水域让油流出了,协议会公司和政府主管部门共同实施了训练。



通过设置石油围栏,以防止油的扩散



环保相关教育

2010年度，我们也实施了各种环保相关教育。此外，为了启发环保意识和提高环保知识，各基地和集团公司还独自实施着各种环保教育。



环保教育的情形

2010年度环保相关教育绩效(公司内部教育，只记载由环境管理部主办或派遣讲师部分)

分类	教育、培训及会议名称等	次数	听讲人数	概要
分层教育	综合讲座(1)(新职员 其他)	3	113	地球环境问题和企业所需的应对措施
	企业社会责任(CSR)培训(以进公司第9年的创建(Create)职务人员为对象)	1	33	地球环境问题和久保田的环境管理
	高级职务晋升者培训	2	142	地球环境问题和久保田的环境管理
	新任车间主任培训	1	11	久保田的环境管理与现场的环境管理
	新任作业长培训	2	43	久保田的环境管理与现场的环境管理
专业教育	环境管理技术教育	1	32	环境管理技术的理论和实践、视察设施
	ISO14001环境审核员培训教育	5	89	ISO14001规格、环境法、事例研究等
	废弃物管理讲座	2	45	废扫法(有关废弃物处理及清扫的法律)、合同与清单专题研讨等
	阪神工厂武库川事业所 一般环保教育	1	48	地球环境问题和久保田的举措
	宇都宫工厂 一般环保教育	1	47	ISO14001基础知识
	久宝寺事业中心 化学物质管理教育	1	53	产品含有化学物质相关信息等
	久保田八项服务株式会社 废弃物教育	1	18	废扫法(有关废弃物处理及清扫的法律)、保管/处理委托及清单管理等
对外部团体教育的协助	株式会社久保田建机JAPAN 环境管理教育	3	80	为了规避风险的环境管理
	财团法人地球环境中心 环境政策与环境管理体系课程	1	9	堺制造所对环境措施的举措
	财团法人节能中心 国际能源使用合理化对策事业“中国节能培训”	1	39	枚方制造所的能源管理状况与节能实例、参观相关设施
	千叶县环境生活部自然保护课 企业和生物多样性研讨会	1	56	京叶工厂的对生物多样性的举措(工厂生物小区)

绿色购买与绿色采购

绿色购买

久保田集团，一直在推进办公用品(纸张类、文具类等)的绿色购买。

截至2008年度，我们只以存在绿色产品的品种为分母，来算出绿色购买金额比例。但从2009年度起，不论有无绿色产品，以所有品种为分母来算出绿色购买金额比例。

2010年度的购买金额比例是73.1%，达成了目标的70%。

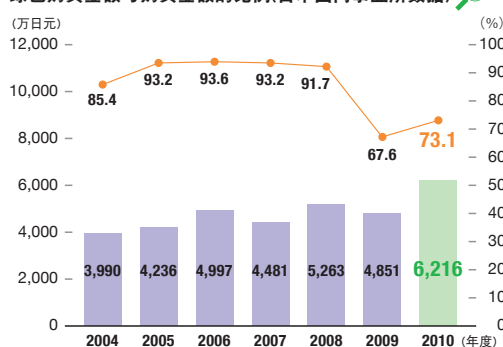
绿色采购

久保田集团，为了向社会提供注重地球环境与区域环境的产品，正努力从实施注重环保活动的供应商处，采购环境负荷更小的物品。

为了切实推进这些活动，我们通过《久保田集团 绿色采购指南》，提出本公司绿色采购的有关方针，正在寻求供应商们的理解与合作。

2011年4月，随着欧盟REACH法规等产品含有化学物质

绿色购买金额与购买金额的比例(日本国内事业所数据)



相关法律法规的修改和公司内部规定的制定，我们修订了《久保田集团 绿色采购指南》，并全面重新调整了附录《环境负荷物质一览》。此次，我们将6种RoHS指令对象物质(铅、汞、镉、六价铬、PBB、PBDE)和臭氧层破坏物质(HCFC)划分为“限制物质”。旨在限制这些物质的使用，并促进其的替代化。

ISO14001认证获得情况

截至2006年度末，久保田及集团公司的国内生产事业所已获得认证。现在，正在集团公司的日本国内事业所开展ISO14001的综合活动，及在海外生产事业所开展为扩大ISO14001认证获得的活动。

2010年度，久保田CI的栃木工厂、堺工厂、小田原工厂和株式会社九州久保田化成的4个事业所已获得ISO14001综合认证。此外，在海外印尼的P.T.Metec Semarang公司也获得了ISO14001认证。

久保田 日本国内事业所、事业部、事业组

(截至2011年3月31日)

No	事业所、事业部等	认证中包含的组织和关联公司	主要产品和服务等	认证机构	获得认证日期
1	阪神工厂	丸岛分工厂 长洲分工厂	球墨铸铁管、异型管、滚压轧辊、钛酸钾	LRQA	1999年3月5日
2	京叶工厂	物流加工中心 行德加工中心	球墨铸铁管、异型管、螺旋钢管	LRQA	1998年7月16日
3	枚方制造所		阀门、铸钢、陶瓷相关新材料、建设机械	LRQA	1999年9月17日
4	堺制造所、堺临海工厂		发动机、农业机械、小型建设机械等	LRQA	2000年3月10日
5	筑波工厂	东日本综合零件中心 久保田机械服务株式会社KS筑波培训中心 关东久保田精机株式会社	发动机、农业机械等	LRQA	1997年11月28日
6	宇都宫工厂	久保田机械服务株式会社 KS宇都宫培训中心	插秧机、联合收割机	LRQA	2000年12月8日
7	龙崎工厂	久保田售货服务株式会社龙崎工厂 株式会社久保田关东售货机中心龙崎事业所	自动售货机	DNV	1998年11月13日
8	滋贺工厂		FRP 产品	JUSE	2000年5月18日
9	久宝寺事业中心	久保田环境服务株式会社 久保田膜株式会社 株式会社久保田计装	计量仪器、计量系统、CAD 系统、 精米相关产品、废弃物破碎设备、 液中膜单元、模具温调机等	DNV	1999年3月19日
10	恩加岛事业中心		产业用铸铁产品、废水污水收集管、其他铸件产品	JICQA	1999年12月22日
11	上下水工程 事业组	新淀川环境成套设备中心	污水处理、污泥处理、净水处理、 用污水处理设施	LRQA	2000年7月14日
12	水泵事业部	久保田机工株式会社 久保田系统控制株式会社	污水处理、净水处理设施、水泵及水泵设备	LRQA	2000年7月14日
13	膜系统事业组		过滤膜单元	LRQA	2000年7月14日

集团公司 日本国内事业所

No	公司名称	认证中包含的组织	主要产品和服务等	认证机构	获得认证日期
1	久保田CI株式会社	栃木工厂 堺工厂 小田原工厂 株式会社九州久保田化成	合成管与接头	JUSE	2011年2月22日
2	日本塑料工业株式会社	总公司工厂、美浓工厂	合成管与塑料片材等	JSA	2000年10月27日
3	株式会社久保田工建		土木结构物、建筑物的设计与施工	JQA	2000年12月22日
4	久保田环境服务株式会社		自来水、污水、填埋处理、粪尿、 垃圾的成套设备设施等 环境相关设施的施工与维护	MSA	2002年11月20日
5	久保田空调株式会社	栃木工厂	中央空调设备	JQA	2004年8月27日
6	株式会社久保田管道技术		各种管道的施工及施工管理	JCQA	2005年1月24日
7	久保田精机株式会社		液压阀、液压缸、传输、液压泵、液压马达等	LRQA	2007年3月17日

集团公司 海外事业所

No	公司名称	主要产品	认证机构	获得认证日期
1	SIAM KUBOTA Corporation Co.,Ltd. [Navanakorn] (泰国)	小型柴油机发动机、农业机械	MASCI	2003年2月28日
2	PT. Kubota Indonesia (印尼)	柴油机发动机、农业机械	LRQA	2006年2月10日
3	Kubota Metal Corporation (加拿大)	铸钢产品	SGS	2006年6月15日
4	P.T.Metec Semarang (印尼)	自动售货机	TUV	2011年3月16日

LRQA:劳氏质量认证有限公司(Lloyd's Register Quality Assurance Limited)

JUSE:财团法人 日本科学技术联盟 JICQA:日本检查QA株式会社

MSA:株式会社社管理系统评估中心

SGS:SGS Systems & Services Certification Canada Inc(加拿大)

JCQA:日本化学QA株式会社

JSA:财团法人 日本标准协会

MASCI:Management System Certification Institute(泰国)

TUV:TUV Rheinland Cert GmbH(德国)

DNV:挪威船级社(Det Norske Veritas AS)

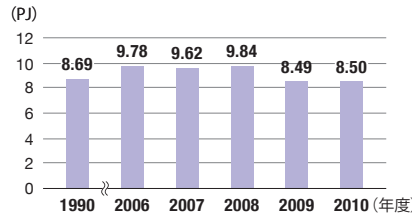
JQA:财团法人 日本质量保证机构

主要环保指标的推移

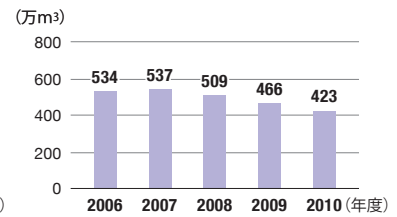
过去五年的推移

过去五年，环境负荷主要指标的推移显示如下。除非特别注明，合计对象范围包括久保田主体及日本国内和海外的合并子公司。

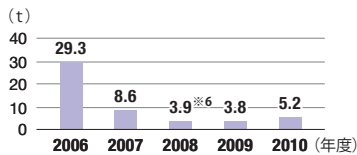
总能源投入量的推移



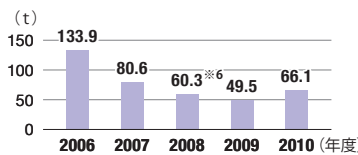
水资源投入量的推移



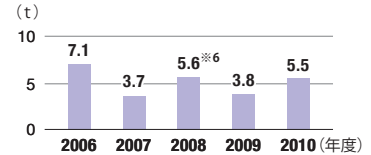
SOx排放量的推移※3



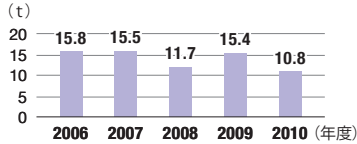
NOx排放量的推移※3



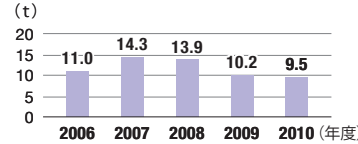
煤灰排放量的推移※3



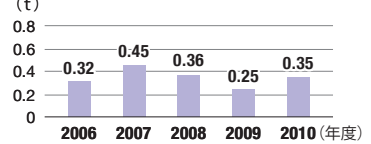
COD排放量的推移※4



氮排放量的推移※4



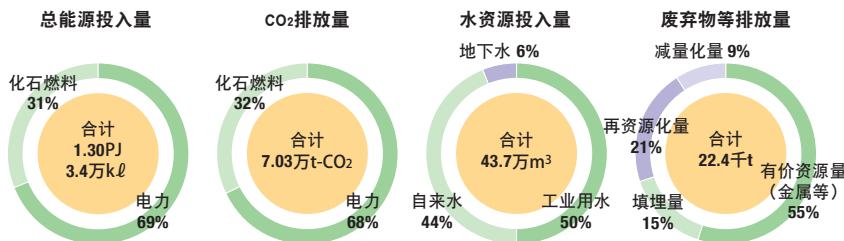
磷排放量的推移※3



环保指标		单位	报告对象期间						
			2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度		
INPUT	总能源投入量	PJ	9.78	9.62	9.84	8.49	8.50		
	水资源投入量	万m³	534	537	509	466	423		
	PRTR法对象物质使用量※1	t	8,533	8,751	6,621	5,507	5,277		
	化学物质使用量※2	t	—	—	—	—	2,667		
OUTPUT	大气污染物排放	CO2排放量	万t-CO2	55.2	53.6	57.5	47.8	44.5	
		SOx排放量※3	t	29.3	8.6	3.9※6	3.8	5.2	
		NOx排放量※3	t	133.9	80.6	60.3※6	49.5	66.1	
		煤灰排放量※3	t	7.1	3.7	5.6※6	3.8	5.5	
		PRTR法对象物质排放量※1	t	631	580	574	475	389	
		化学物质排放量※2	kg	—	—	—	—	81	
		水系污染物排放	(公用水域)						
			排水量※5	万m³	452	456	448	386	378
	COD排放量※4		t	15.8	15.5	11.7	15.4	10.8	
	氮排放量※4		t	11.0	14.3	13.9	10.2	9.5	
	磷排放量※4		t	0.32	0.45	0.36	0.25	0.35	
	废弃物	PRTR法对象物质排放量※1	kg	151	166	40	33	35	
		(下水道)							
排水量※5		万m³	85	73	90	99	94		
PRTR法对象物质排放量※1		kg	56	115	48	20	21		
废弃物	废弃物排放量	千t	98	93	94	74	70		
	废弃物填埋量	千t	6.0	7.0	10.2	3.6	4.3		

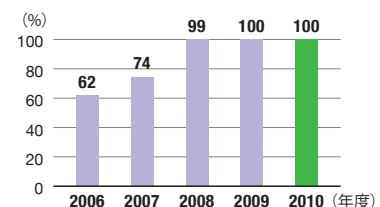
※1:国内基地数据。 ※2:海外基地数据。(第三方签证对象外) ※3:2010年度以后,含有海外基地数据。
 ※4:截至2008年度,从国内总量限制对象基地的总排放量。2009年度以后,含有海外基地数据。
 ※5:2008年度以后,含有海外基地数据。 ※6:过去年度的数据订正了。

海外基地2010年度环境数据(摘录)



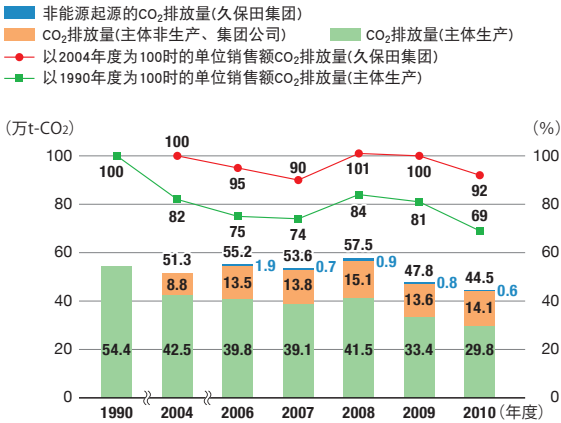
环境经营对象集团公司

自2009年度起,我们将日本国内外的所有合并子公司纳入环境经营的范围内



CO₂相关数据

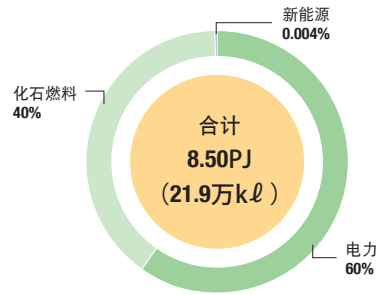
CO₂排放量和单位销售额CO₂排放量的推移



※2004年度以后，将非生产基地及集团公司加入合计范围。
正逐步扩大对象事业所数量。
※单位销售额排放量=CO₂排放量÷销售额(—●— 合并销售额 —■— 单体销售额)

长期目标是：到2020年度，将久保田集团日本国内CO₂排放量在1990年度久保田主体生产基地排放量(54.4万t)的基础上削减25%。

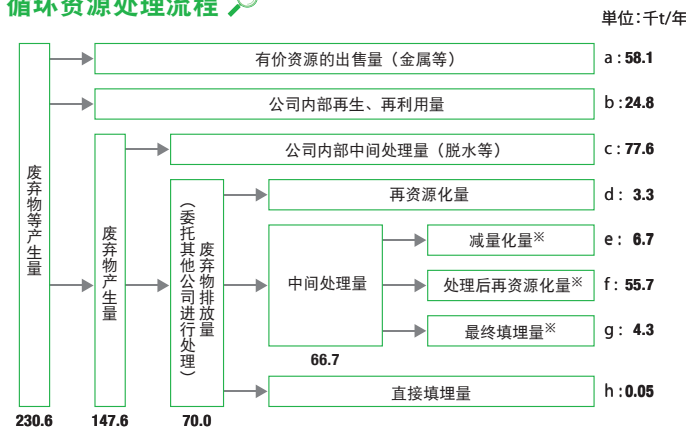
总能源投入量



(热量单位PJ=10¹⁵J)
※除上述之外，通过热电联产方式自力发电所得电量为118万kWh。

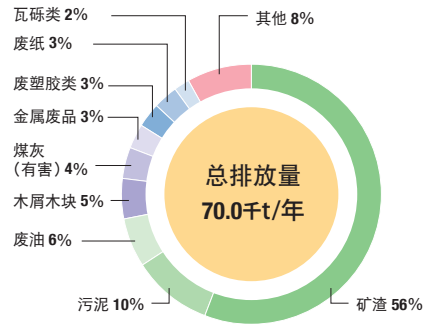
资源循环相关数据

循环资源处理流程

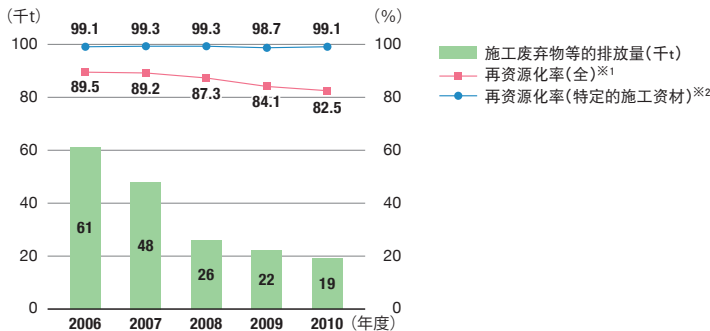


※公司外部中间处理过程中的减量、处理后回收再利用量、最终填埋量均是向承包公司调查后所得到的结果。

废弃物排放量所占比例



施工废弃物再资源化率的推移(日本国内基地数据)



※1 再资源化率(全):在施工废弃物等的排放量上占的回收再利用量的比例
※2 再资源化率=[有价值资源的出售量+再使用量+再生利用量+减量(热回收)]/施工废弃物等的排放量(含有价值资源的出售量)×100(%)

PRTR累计结果·地下水管理状况

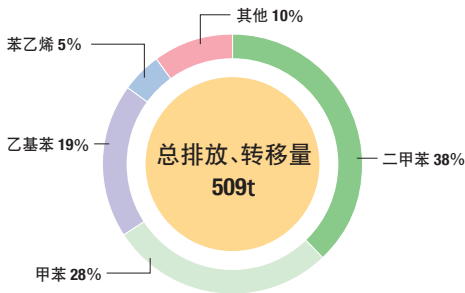
2010年度PRTR累计结果 (对各基地全年处理量超过1吨(特定第1种为0.5吨)的物质进行的累计)

单位: kg/年 (二恶英类: mg-TEQ/年)

政令编号	物质名称	排放量				转移量	
		大气	公用水域	土壤	公司自行填埋	下水道	厂外转移
1	锌的水溶性化合物	0.0	35	0.0	0.0	21	2,412
53	乙苯	76,116	0.0	0.0	0.0	0.0	19,803
71	氯化铁	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	二甲苯	159,372	0.0	0.0	0.0	0.0	35,885
87	铬及三价铬化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13,180
132	钴及其化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6
185	二氯五氟丙烷	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3,650
188	二环己胺	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,498
239	有机锡化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15
240	苯乙烯	23,152	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
243	二恶英类	0.0038	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
277	三乙胺	168	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
296	1,2,4-三甲苯	7,229	0.0	0.0	0.0	0.0	2,463
297	1,3,5-三甲苯	1,763	0.0	0.0	0.0	0.0	199
300	甲苯	119,892	0.0	0.0	0.0	0.0	22,052
302	萘	1,402	0.0	0.0	0.0	0.0	828
305	铅化合物	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	495
308	镍	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	395
349	酚	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
354	邻苯二甲酸二丁酯	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38
392	正乙烷	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
400	苯	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
411	甲醛	273	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
412	锰及其化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12,770
438	甲基萘	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
448	二苯甲烷二异氰酸酯	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3,187
453	钨及其化合物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合计		389,375	35	0.0	0.0	21	119,871

※累计对象: [久保田日本国内生产基地]+[子公司日本国内生产基地] (VOC:挥发性有机化合物)
 ※由于法律的修改,自2010年度起,新增了8种物质为第一种特定化学物质,排除了3种物质,并把来源于再生资源的3种特定化学物质不合计在内。

2010年度不同物质的排放、转移量所占比例



地下水管理状况

在过去使用过有机氯化物类物质的生产基地进行了地下水测试,结果显示,地下水没有问题。

工厂名	物质名	地下水检测值	环境标准值
筑波工厂	三氯乙烯	未测出 (低于0.0002mg/l)	0.03mg/l以内
宇都宫工厂	三氯乙烯	未测出 (低于0.001mg/l)	0.03mg/l以内

环境会计（日本国内基地数据）

环境会计的目的在于：尽可能地企业活动中用于环保活动的成本及该活动带来的效果进行量化把握和分析，并将分析结果反映到企业活动中，同时，还通过对公司内外相关人员公开信息，使其理解本公司的环保措施及执行情况。

环保成本

与环保相关的投资额为7.4亿日元，在上一年度的基础上减少4.1亿日元。费用额为80.0亿日元，在上一年度的基础上减少0.4亿日元。用于研究开发的费用额为51.3亿日元，在整体中所占比例约为64%。

环保效果

从所投入的资源方面的效果来看，水的使用量在上一年度的基础上有所减少。从排放的环境负荷及废弃物方面的效果来看，CO₂排放量、PRTR对象物质的排放、转移量、废弃物排放量均在上一年度的基础上有所减少。

经济效果

环保活动带来的经济效果达14.9亿日元。

环保成本

（单位：百万日元）

分类	主要内容	2009年度		2010年度	
		投资额	费用额	投资额	费用额
事业区域内的成本		724	1,514	450	1,409
地区环保成本	用于防止大气、水质、土壤、噪音、振动等的成本	517	379	374	492
地球环保成本	用于防止全球变暖等方面的成本	122	244	64	189
资源循环成本	用于废弃物削减、减量、回收再利用的成本	85	891	12	728
上、下游成本	用于产品回收、再商品化的成本	0	23	0	19
管理活动成本	用于环境管理人力费、ISO整备及运营、环境信息传递方面的成本	50	1,235	26	1,238
研究开发成本	用于降低环境负荷及环境保护设备等的研发成本	373	5,005	264	5,127
社会活动成本	地区清扫活动、环境相关团体加入费用及捐款等	0	1	0	1
环境损害应对成本	捐赠金及税金等	0	260	0	204
合计		1,147	8,038	740	7,998

该期间的设备投资额（包括土地）的总额（合并数据）

24,000

该期间的研究开发费总额

25,000

环保效果

效果的内容	项目	2009年度	2010年度	增减量	与上一年度相比(%)
与在企业活动中所投入的资源相关的效果	能源的使用量(热量换算PJ)	7.25	7.20	-0.05	99
	水的使用量(万m ³)	426	379	-47	89
	CO ₂ 排放量(能源起源)(万t)	40.6	36.9	-3.7	91
与企业活动中排放的环境负荷及废弃物相关的效果	SO _x 排放量(t)	3.8	5.1	1.3	134
	NO _x 排放量(t)	49.5	61.7	12.2	125
	煤灰排放量(t)	3.8	4.4	0.6	116
	PRTR对象物质排放、转移量(t)	664	509	-155	77
	废弃物排放量(千t)	64	60	-4	94
	废弃物填埋量(千t)	1.0	0.9	0.1	90

经济效果

（单位：百万日元）

分类	内容	全年效果
节能对策	使用冲天炉改善燃烧效率，实现从使用煤油到使用城市煤气的燃料转换等	508
	提高物流过程中的装载效率、缩减运输距离、实现厂内装箱(集装箱的装箱作业)等	22
零排放对策	产业废弃物减量化、再资源化等	50
	有价资源的出售	906
合计		1,486

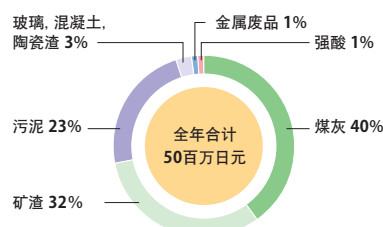
（环境会计的统计方法）

- 1) 期间为2010年4月1日至2011年3月31日。
- 2) 环境会计的统计范围为久保田集团在日本国内的各基地。
- 3) 以日本环境省环境会计指南(2005年版)为参考。
- 4) 费用额中包括折旧费。
折旧费按照本公司财务会计标准计算，算入了1998年以后获得的资产。
管理活动成本、研究开发成本中包括人力费。
资源循环成本中没有包括施工现场的施工废弃物处理成本。
研究开发成本是将贡献于环境的部分按比例计算后得到的。

- 5) 经济效果仅算入了可统计的部分，通过推测得到的经济效果没有列为统计对象。
- 6) 2009年度的管理活动成本中有误，为此进行了订正。

零排放起到的降低成本的效果（日本国内基地数据）

削减排放量、再利用、回收再利用资源的实施降低了废弃物委托处理费用，一年节约50百万日元，起到了降低成本的效果。



CO₂相关换算系数

关于CO₂排放量的计算

热量换算系数

- 2004年度以前 燃料：使用《不同种类能源发热量表(2001.3.30修订)》(日本资源能源厅)的系数。
电力：根据《与能源使用的合理化相关的法律施行规则(2002.12.27修订)》，使用9.83MJ/kWh。
- 2006~2008年度 使用《与能源使用的合理化相关的法律施行规则(2006.3.29修订)》的系数。
- 2009~2010年度 使用《与能源使用的合理化相关的法律施行规则(2009.3.31修订)》的系数。

CO₂排放系数

- 1990年度 使用《二氧化碳排放量调查报告(1992)》(日本环境厅)的系数，按照“二氧化碳换算量(t-CO₂)=碳素换算量(t-C)×3.664”算出。
- 2004年 使用《企业温室气体排放量计算方法指南[试行方案ver1.5](2003.7 日本环境省)》的系数。
- 2006~2007年度 燃料：使用《与特定排放者企业活动带来的温室气体排放量计算相关的省令(2006年3月 日本经济产业省、环境省第3号省令)》的系数。
电力：在日本国内使用上述省令中规定的系数，以及各电力公司的排放系数
海外使用《各国发电部门单位CO₂排放量的推算调查报告-Ver.3(2006年6月)》(日本电机工业会)的系数。
- 2008年度 使用《温室气体排放计算·报告便览(Ver.2.4)》(2009年3月)(日本环境省·经济产业省)的系数。
电力：日本国内使用上述系数及电力公司公布的排放系数。
海外使用《各国发电部门单位CO₂排放量的推算调查报告-Ver.3(2006年6月)》(日本电机工业会)的系数。
- 2009~2010年度 使用《计算·报告·公布制度中的计算方法及排放系数一览》(2010年3月修订后)(日本环境省·经济产业省)的系数。
电力：日本国内使用上述系数及电力公司公布的排放系数。
海外使用GHG协议(The Greenhouse Gas Protocol Initiative)公布的各国排放系数。

CO₂排放量的统计对象范围

- 1990年度仅以久保田主体的生产基地为对象，2004年度以后，把非生产基地及集团公司也作为统计对象。对象事业所数数目有所增加。
- 《2008年度CSR报告》中指出，2003年12月独立的住宅建材部门的CO₂排放量没有包括在统计范围内，其结果，1990年度的CO₂排放量小于过去曾经公布的数值。
- 此外，2006年度以后，将能源起源的CO₂以外的其他温室气体也包括在统计范围以内。但2005年度以前的数值没有按照此标准进行重新核算。

※温室气体中，HFC、PFC、SF₆的排放量在2007年以后是1月至12月的数据。

关于物流过程中CO₂排放量的计算

卡车运输的吨公里基本单位CO₂排放量

- 2006~2007年度 使用《交通方面能源要览2007年版》(日本国土交通省)中「将1吨货物运送1公里所消耗的能源(2005年度)」的数值进行计算。
- 2008~2010年度 依据《温室气体排放计算·报告便览(Ver.2.4)》(2009年3月)(日本环境省·经济产业省)改良“吨公里”方式进行计算。
(CO₂排放量 = 运输吨公里×改良“吨公里”方式吨公里基本单位CO₂排放量)

卡车运输以外的吨公里基本单位CO₂排放量

- 使用《温室气体排放计算·报告便览(Ver.2.4)》(2009年3月)(日本环境省·经济产业省)的「不同运输机构的单位运输吨公里CO₂排放量」中所规定数值。

CO₂排放量的统计对象范围

- 2004年度统计对象仅为久保田公司，但2005年度以后，日本国内集团公司也被纳入统计对象。

《KUBOTA REPORT 2011》环境绩效指标计算标准

对象期间 2010年4月1日~2011年3月31日(海外数据: 2010年1月1日~2010年12月31日)

对象组织 久保田主体及68家日本国内合并子公司、36家海外合并子公司

计算标准 参考《环境报告指南2007年版》(日本环境省)。具体的计算方法请参照下表。

环境绩效指标	单位	计算方法
防止全球变暖	CO ₂ 排放量	购入电力量×CO ₂ 排放系数 ^{※1} +Σ[各燃料使用量×各燃料的单位发热量 ^{※1} ×各燃料的CO ₂ 排放系数 ^{※1}]+非能源起源的CO ₂ 排放量 ^{※2} +CO ₂ 以外的温室气体排放量 ^{※2}
	单位销售额CO ₂ 排放量(久保田集团)	久保田集团整体的CO ₂ 排放量÷合并销售额 各年度的单位销售额CO ₂ 排放量÷2004年度的单位销售额CO ₂ 排放量×100%(册子P43图表内的数值)
	单位销售额CO ₂ 排放量(主体生产)	久保田主体生产基地的CO ₂ 排放量÷久保田主体销售额 各年度的单位销售额CO ₂ 排放量÷1990年度的单位销售额CO ₂ 排放量×100%(册子P43图表内的数值)
	货物运输量	Σ[每次运输的运输量(t)×运输距离(km)]
	物流CO ₂ 排放量	“CO ₂ 相关换算系数”如以下网页所示(http://www.kubota.co.jp/chinese/csr/report/r2011.html)。 计算对象团体为久保田主体及在日本国内从事生产活动的合并子公司
	单位销售额物流CO ₂ 排放量	物流CO ₂ 排放量÷合并销售额 各年度的单位销售额CO ₂ 排放量÷2006年度的单位销售额CO ₂ 排放量×100%(册子P44图表内的数值)
形成循环型社会	废弃物等排放量	有价值资源的出售量+委托外部处理的废弃物量(废弃物排放量=资源化及减量化+填埋量)
	废弃物排放量	委托外部处理的废弃物量=产业废弃物排放量+事务类一般废弃物排放量
	废弃物填埋量	直接填埋量+中间处理后的最终填埋量
	单位销售额废弃物排放量	废弃物排放量÷合并销售额 各年度的单位销售额废弃物排放量÷2004年度的单位销售额废弃物排放量(册子P45图表内的数值)
	达成零排放的事业所数比率	久保田环境管理部认定已达成零排放目标(填埋率在0.5%以下)的事业所÷制定“环保中期计划”时,对象事业所(已废止的基地除外)生产基地(30个基地)×100(%)
	填埋率	(直接填埋量+中间处理后的最终处理量)÷(有价值资源的出售量+废弃物排放量)×100(%) 截至2008年度,计算对象团体为久保田集团日本国内基地,2009年度以后,包括海外基地
化学物质管理	施工废弃物等的排放量	施工废弃物排放量(包括特定施工资材废弃物以外的工程废弃物)+施工过程中产生的有价值资源的出售量
	施工废弃物再资源化率(全)	施工废弃物再资源化率(全): 在施工废弃物等的排放量上占的再资源化量的比例
	施工废弃物再资源化率(特定的施工资材)	施工废弃物再资源化率(特定施工资材): 施工回收法规定的特定施工资材废弃物再资源化率 回收再利用量=(有价值资源的出售量+再使用量+再生利用量+减量化(热回收))÷施工废弃物等的排放量(包括有价值资源的出售量)×100(%)
	PRTR法对象物质排放、转移量	《关于把握特定化学物质环境排放量及促进改善管理的法律》(以下简称PRTR法)规定的第1种指定化学物质中,各基地全年处理量在1吨以上(特定第1种指定化学物质在0.5吨以上)的物质的排放、转移量的合计 ·排放量=大气排放量+公用水域排放量+土壤排放量+基地内填埋量 ·转移量=下水道转移量+作为废弃物的基地外转移量 各种物质的排放、转移量的计算方法参照《PRTR排放量等算简便 第4.1版 2011年3月》(日本环境省·经济产业省)《钢铁业中PRTR排放量等算简便 第10版 2011年3月》(日本钢铁联盟)。 计算对象团体为久保田集团国内基地
	PRTR法对象物质(VOC)排放量	PRTR法对象物质排放量中,VOC(挥发性有机化合物 沸点: -50℃~260℃)的大气排放量
	单位销售额排放、转移量	PRTR法对象物质排放转移量÷合并销售额 各年度的单位销售额排放、转移量÷2004年度的单位销售额排放、转移量(册子P46图表内的数值)
INPUT	总能源投入量	购入电力量×单位投入热量 ^{※1} +Σ[各燃料使用量×各燃料的单位发热量 ^{※1}]
	水资源投入量	自来水、工业用水、地下水使用量的合计
	PRTR法对象物质处理量	PRTR法中规定的第1种指定化学物质中,各基地全年处理量在1吨以上(特定第1种指定化学物质在0.5吨以上)的物质的处理量合计值 计算对象团体为久保田集团国内基地
	化学物质处理量(海外)	适用于Toxics Release Inventory(TRI) Program, US EPA、The European Pollutant Release and Transfer Register(E-PRTR)、Reporting to National Pollutant Release Inventory(Canada)等法规制的基地的化学物质处理量合计值 计算对象团体为久保田集团海外生产基地
OUTPUT	SO _x 排放量	燃料使用量(kg)×燃料中的硫黄含有率(重量%) / 100×64 / 32×(1-脱硫效率) / 100, 或单位时间SO _x 排放量(m ³ N/h)×设施的全年开工时间(h)×64 / 22.4×10 ⁻³ 截至2009年度,计算对象团体为久保田集团在日本国内的大气污染防治法煤烟产生设施。2010年度以后,包括海外基地。(对象设施: ①使用液体燃料的设备,其燃烧炉的燃烧能力换算为重油,为50升/1小时以上; ②使用气体燃料的设备,其燃烧能力在80m ³ /1小时以上; ③使用电力的设备,其变压器的限定容量为200kVA(千伏安)以上)
	NO _x 排放量	NO _x 浓度(ppm)×10 ⁻⁶ ×单位时间排放气体量(m ³ N/h)×设施的全年开工时间(h)×46 / 22.4×10 ⁻³ 截至2009年度,计算对象团体为日本国内的大气污染防治法煤烟产生设施。2010年度以后,包括海外基地。(对象设施: ①使用液体燃料的设备,其燃烧炉的燃烧能力换算为重油,为50升/1小时以上; ②使用气体燃料的设备,其燃烧能力在80m ³ /1小时以上; ③使用电力的设备,其变压器的限定容量为200kVA(千伏安)以上)
	煤灰排放量	煤灰浓度(g/m ³ N)×单位时间排放气体量(m ³ N/h)×设施的全年开工时间(h)×10 ⁻⁶ 截至2009年度,计算对象团体为久保田集团在日本国内的大气污染防治法煤烟产生设施。2010年度以后,包括海外基地。(对象设施: ①使用液体燃料的设备,其燃烧炉的燃烧能力换算为重油,为50升/1小时以上; ②使用气体燃料的设备,其燃烧能力在80m ³ /1小时以上; ③使用电力的设备,其变压器的限定容量为200kVA(千伏安)以上)
	排水量(公用水域、下水道)	公用水域排水量或下水道排水量 截至2007年度,计算对象团体为久保田集团在日本国内的基地,2008年度以后包括海外基地。
	COD排放量、氮排放量	COD或氮或磷浓度(mg/l)×公用水域排水量(m ³)×10 ⁻⁶ 截至2008年度,计算对象团体为久保田集团在日本国内的基地中受总量限制的基地,2009年度以后包括海外基地数据。
	磷排放量	磷浓度(mg/l)×公用水域排水量(m ³)×10 ⁻⁶ 计算对象团体为久保田集团在日本国内的基地中受总量限制的基地,2010年度以后包括海外基地数据。
其他	环境效率指标(CO ₂)	合并销售额÷久保田集团的CO ₂ 排放量
	环境效率指标(废弃物)	合并销售额÷久保田集团的废弃物排放量
	环境效率指标(化学物质)	合并销售额÷久保田集团国内基地的PRTR法对象物质排放、转移量
	绿色购买金额比例	事务用品(纸张类、文具类等)的绿色环保品购入金额÷绿色环保购入对象品种的总购入金额 计算对象团体为久保田集团日本国内基地,通过久保田集团运用的事务用品购买网站购买的物品

※1: “CO₂相关换算系数”如以下网页所示(<http://www.kubota.co.jp/chinese/csr/report/r2011.html>)。

※2: 计算方法根据《企业温室气体排放量计算方法指南》(日本环境省)。

生产事业所数据

久保田日本国内生产事业所数据

Table with 26 columns (Project, Unit, Facility Name) and 2 rows (Energy, Water Usage) showing usage and heat conversion data.

Table with 26 columns (Project, Unit, Facility Name) and 2 rows (CO2 Emissions, Waste) showing emission and waste management data.

Table with 26 columns (Project, Unit, Facility Name) and 3 rows (Emissions: SOx, NOx, etc.) showing detailed air pollution control and emission data.

※总量限制包括以工厂为单位的限制值・协定值・测量值
※K值限制・浓度限制包括主要设施的限制值及测量值

Table with 26 columns (Project, Unit, Facility Name) and 10 rows (pH, BOD, COD, etc.) showing water quality control data for public water supply and sewerage.

PRTR累计结果 单位:kg/年

Large table with 36 columns (Facility, Substance, Regulation No., Emission, Transfer) showing PRTR cumulative results for various substances at 12 different facilities.

